

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف التاسع والثمانون
{غير محلول}



0536345328

احسب قيمة : $\frac{\sqrt{4}}{\sqrt{2}} + \frac{\sqrt{1}}{\sqrt{3}}$

د $\sqrt{3} - \sqrt{2}$

ج $\sqrt{2} - \sqrt{3}$

ب $\sqrt{2} - \sqrt{2}$

أ $2 + \sqrt{2}$

0536345328

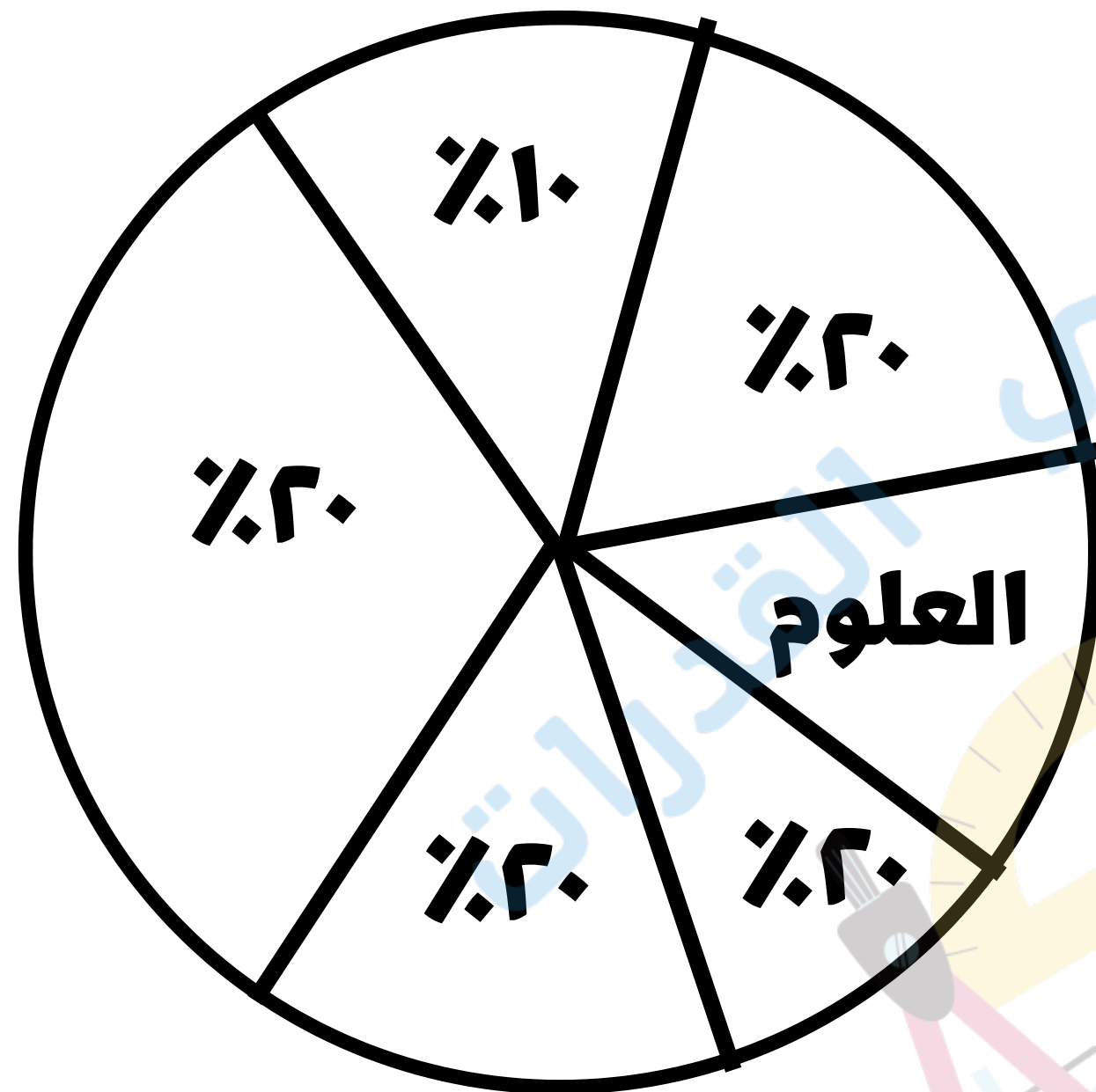
ما نسبة العلوم؟

أ ١٠%

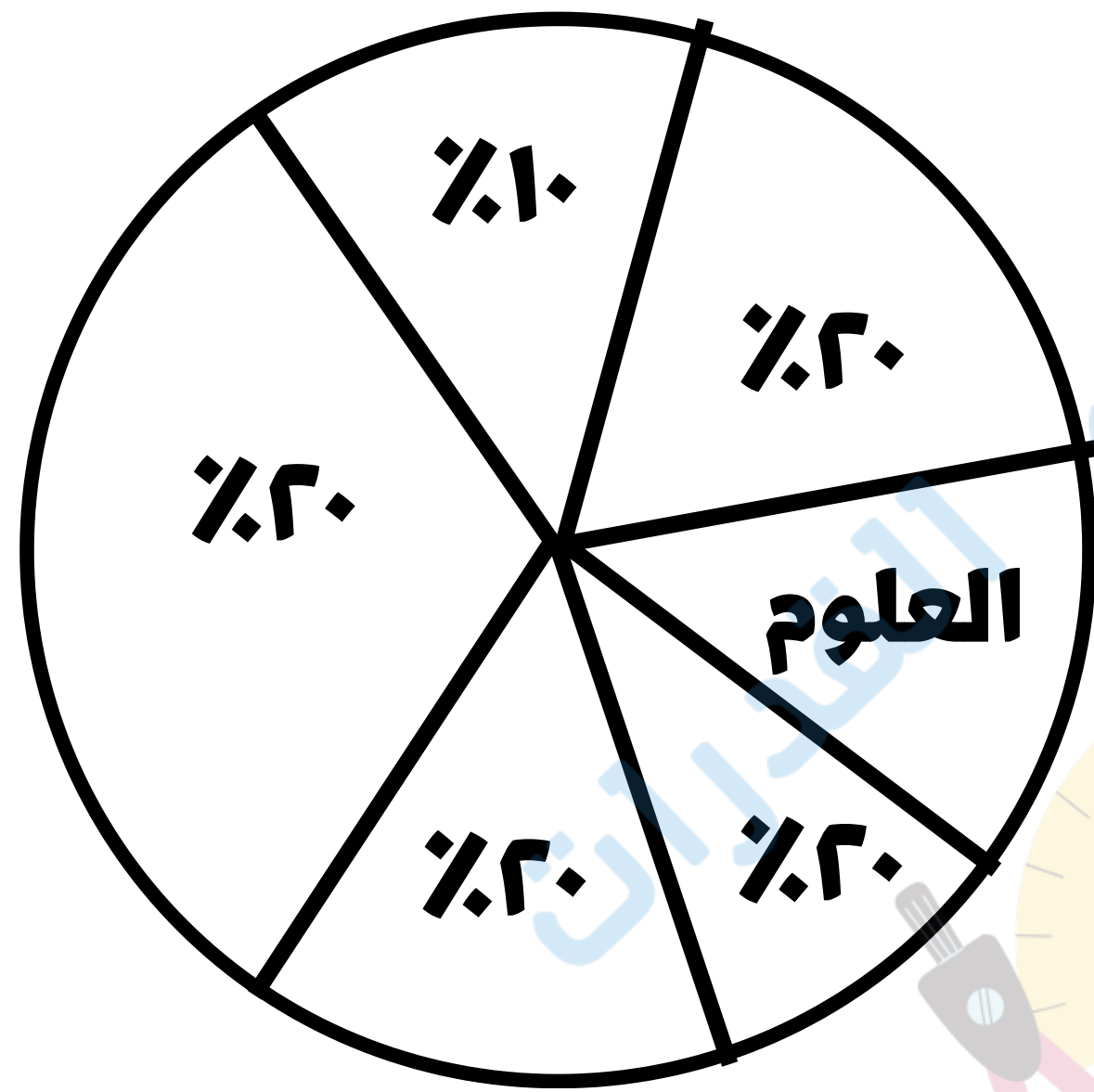
ب ٣٠%

ج ٢٠%

د ٤٠%



0536345328



درجات محمد

إذا كان مجموع درجات محمد
٥٠٠ درجة ما درجة العلوم؟

ب ٥٠

أ ١٠

د ٢٠٠

ج ١٠٠

0536345328

احسب قيمة : $|5 - 1| + 3 \div 2 - 1$

- أ $1 \frac{1}{2}$ ب $2 \frac{1}{2}$ ج $3 \frac{1}{2}$ د $4 \frac{1}{2}$

0536345328

سؤال 5

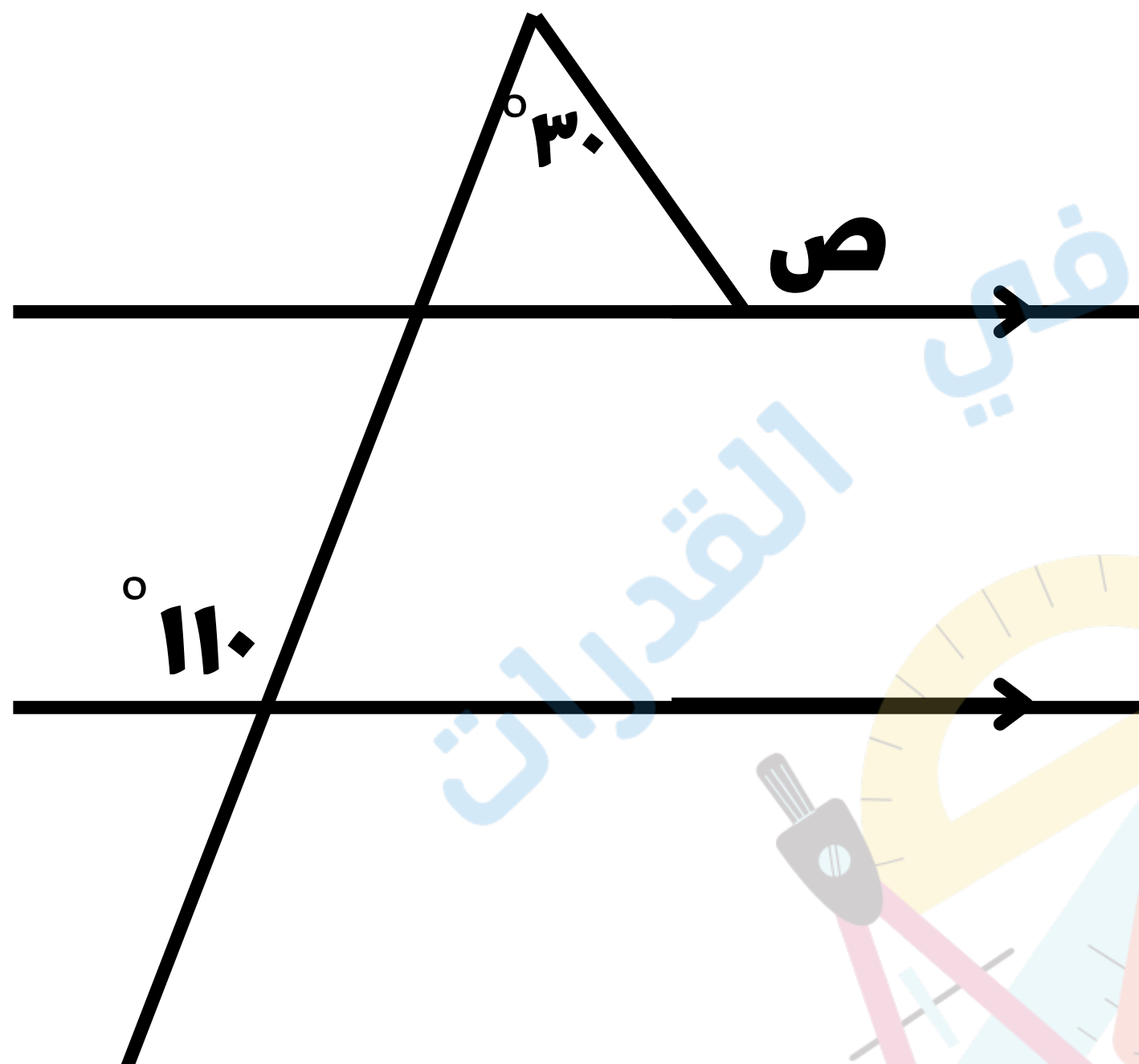
أوجد قيمة ص

أ ٧٠

ب ١١٠

ج ١٠٠

د ١٤٠



0536345328

سؤال 6 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $ك^٢ + ٤$

- القيمة الثانية : $م^٢ + ٥$

أ القيمة الأولى أكبر

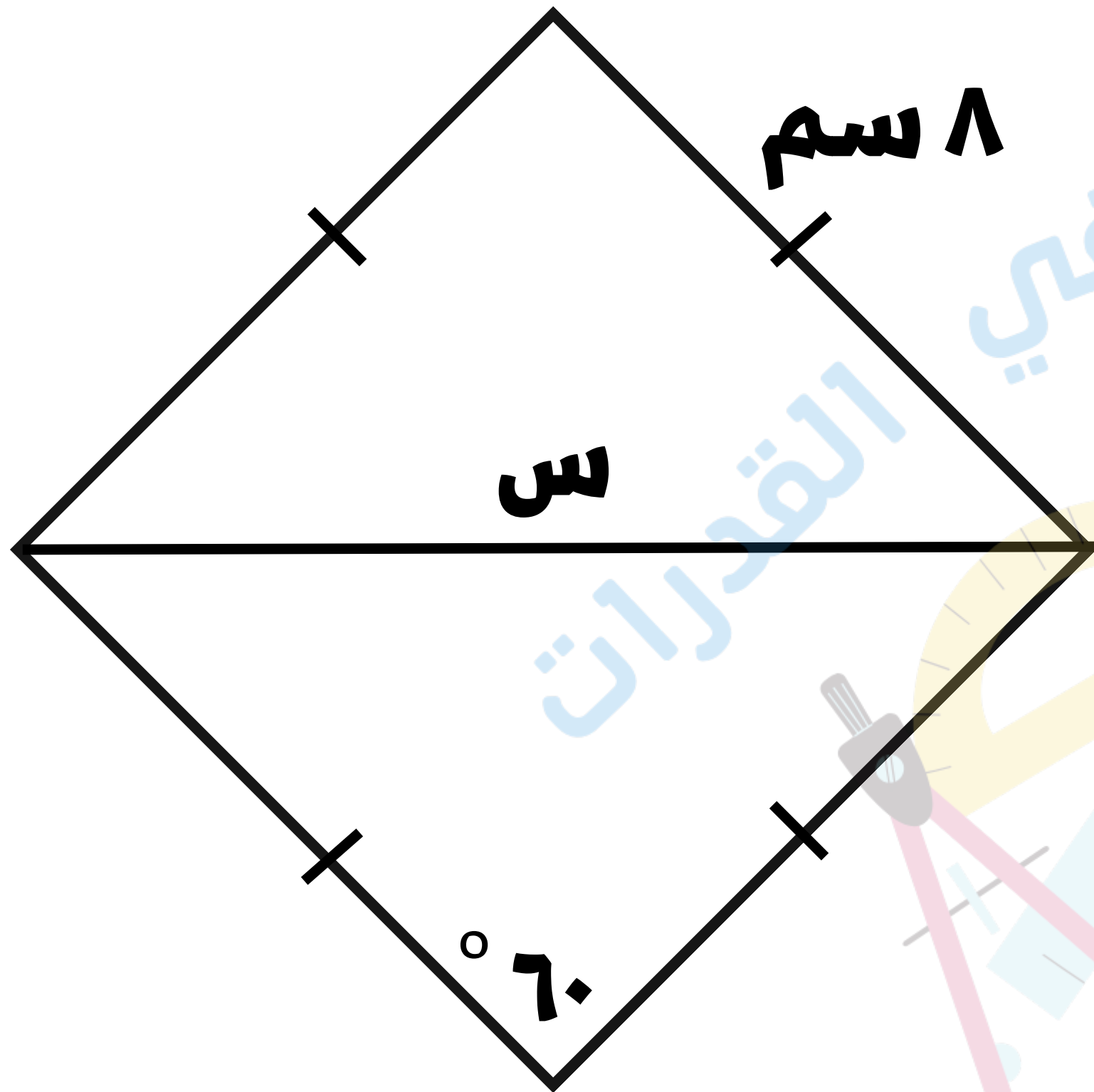
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



أوجد طول الضلع $س$



أ ٤

ب ٨

ج ٦

د ١٦

0536345328

قطار به ٣٠٠ مقعد، إذا كانت المقاعد الفارغة تمثل ١٥٪،
كم عدد المقاعد الفارغة؟

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٤٥

د ٥٥

0536345328

سيارة سعرها ٨٥٠٠٠ ريال ويقل سعرها بمقدار ثابت كل عام،
فإذا بيعت بعد ٣ سنوات بسعر ٦٤٠٠٠ ريال، كم معدل انخفاض
سعرها في السنة؟

د ٩٠٠٠

ج ٨٠٠٠

ب ٧٠٠٠

أ ٦٠٠٠

0536345328

شخص لديه محل إيجاره ٦٠٠٠ ريال في السنة وراتب الموظفين ١٥٠٠ ريال لكل موظف، كم يدفع في الشهر لإيجار المحل و ٢ من الموظفين؟

د ٣٧٥٠

ج ٣٥٠٠

ب ٣٢٥٠

أ ٣٠٠٠

0536345328

سقطت كرة من برج ارتفاعه ٢٠٠ م بسرعة ٤٠ م / ث ، بعد كم ثانية ستسقط على الأرض؟

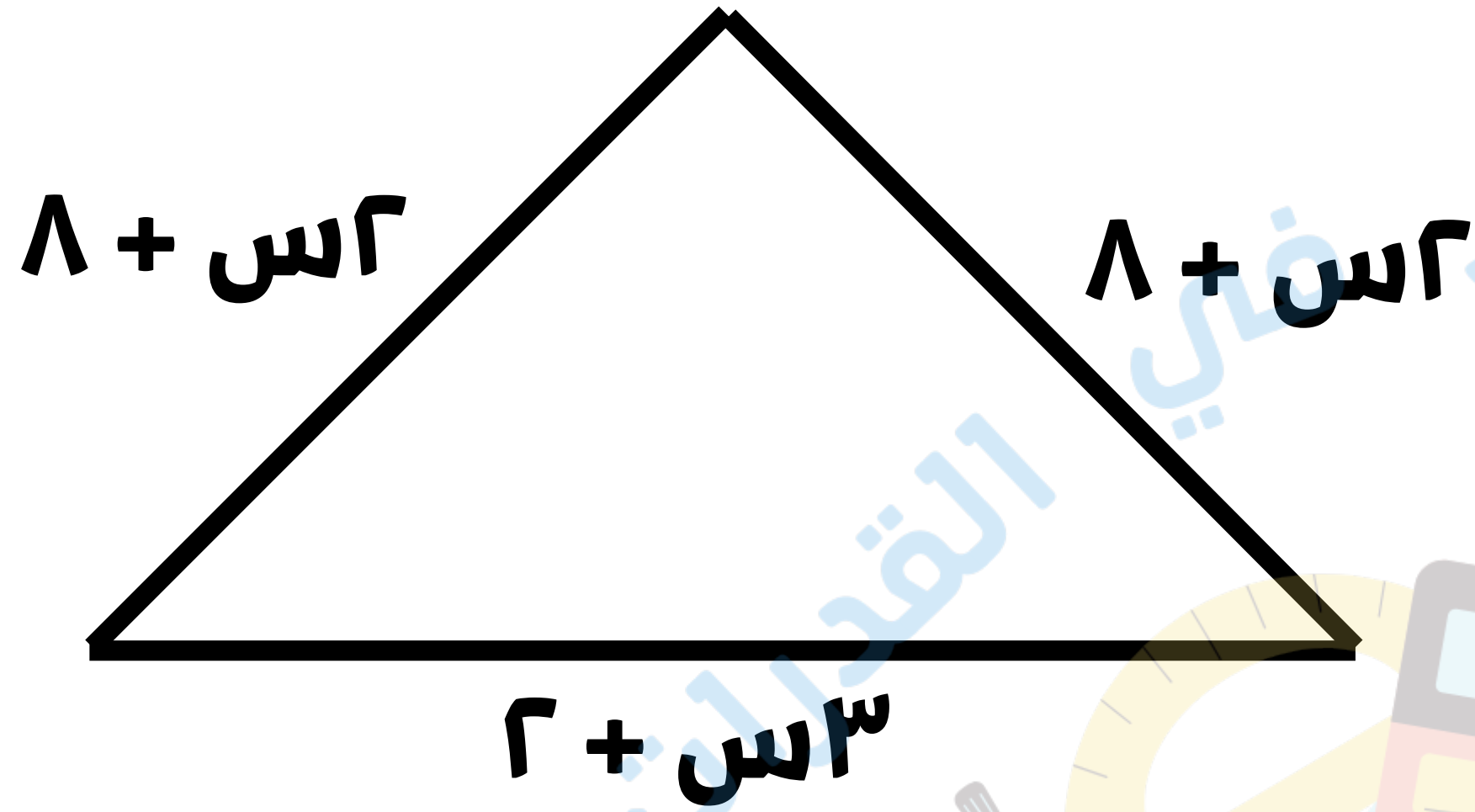
أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

0536345328



المثلث متطابق الأضلاع
احسب محيط المثلث

ب ٤٠

أ ٢٠

د ٨٠

ج ٦٠

0536345328

إذا كان $أ : ب = ١ : ٦$ ، $أ + ب = ٢١$ ،
ما العدد الأكبر؟

أ ٣

ب ٦

ج ١٥

د ١٨

0536345328

احسب قيمة : $\left(\frac{1}{4} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{3} \right) \times \left(\frac{1}{7} \right)^2$

$$\frac{1}{7}$$

د

$$\frac{1}{7}$$

ج

$$\frac{7}{1}$$

ب

$$\frac{1}{7}$$

أ

0536345328

إذا كان $\sqrt[4]{\frac{6s}{12}} = \sqrt[3]{s}$ ،

أوجد قيمة s

د $\sqrt[3]{s}$

ج $\sqrt[3]{\frac{s}{2}}$

ب $\frac{\sqrt[3]{s}}{2}$

أ $\sqrt[3]{s}$

0536345328

إذا كان $\frac{ص}{س} =$ عدد موجب، قارن بين :

-القيمة الأولى : $ص + س$

-القيمة الثانية : صفر

أ القيمة الأولى أكبر

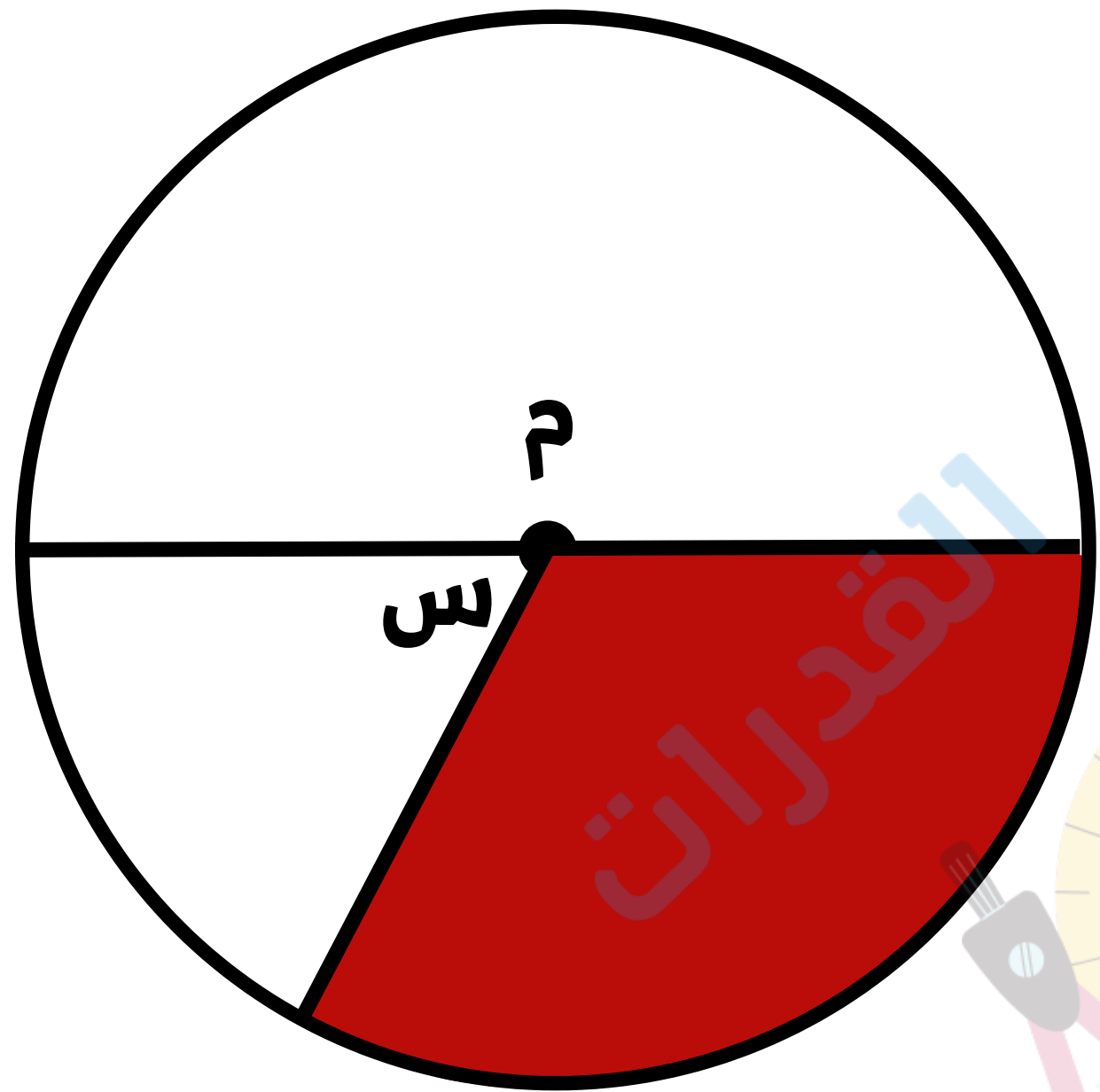
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 17



إذا كان طول نصف قطر
الدائرة = ٤ سم، مساحة
الجزء المظلل = ٦ ط،
ما قياس زاوية س؟

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥

0536345328

سيارة سعرها ٩٠٠٠٠ ريال وانخفض سعرها بعد عام الثلث
وفي العام الثاني انخفض الربع، ما سعر السيارة بعد عامين

أ ٣٠٠٠

ب ٤٥٠٠

ج ٥٠٠٠

د ٥٥٠٠

0536345328

قارن بين :

-القيمة الأولى : $s + v$

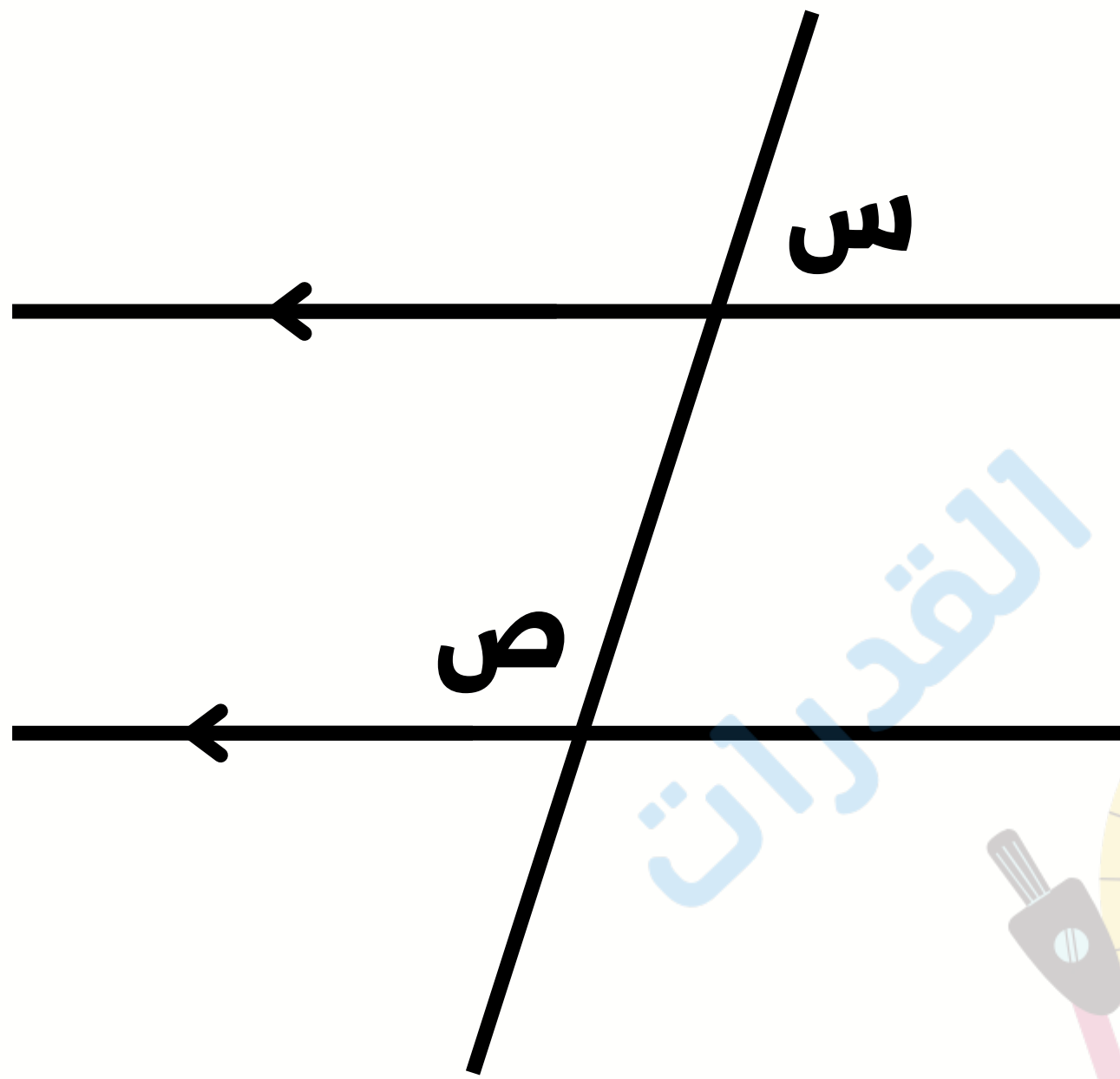
-القيمة الثانية : ١٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

سؤال 20 قارن بين :

- القيمة الأولى : 40% من ٧٠٠

- القيمة الثانية : ٣٠٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

إذا كان $s = -2$ ، ما قيمة $s^3 + s^2 + s + 8$ ؟

د -4

ج 3

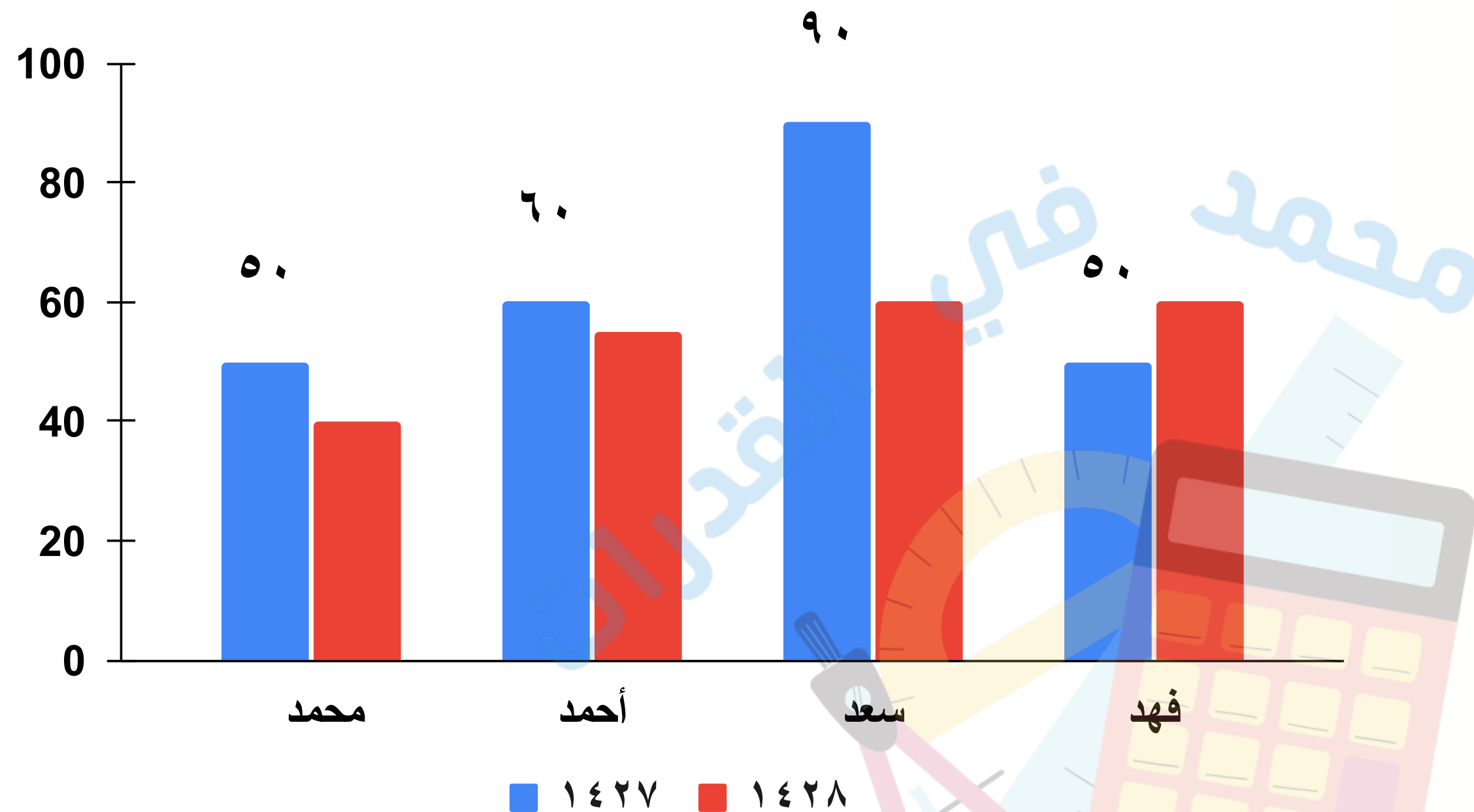
ب 2

أ 1

0536345328

ما متوسط عدد

اللوحات عام ١٤٢٧ ؟



أ ٦٠

ب ٦١

ج ٦٢,٥

د ٦٥

0536345328

إذا كان طول الشجرة = ٣ م وطول ظلها = ٥ م ،
فما طول ظل شجرة إذا كان طولها = ٩ م ؟

د ٢٥

ج ١٨

ب ١٥

أ ١٢

0536345328

إذا كان $s = \frac{1}{4}$ ، $v = \frac{3}{4}$ ، ما قيمة $s + v$

أ $\frac{3}{4}$

ب

$\frac{1}{4}$

ج

$\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{4}$

0536345328

إذا كان مع أحمد ٥ فطائر متوسط وزن الفطيرة ٣٠ جرام،
فإذا أكل واحدة فأصبح متوسط وزن الفطيرة ٢٨ جرام
فما وزن الفطيرة التي أكلها؟

د ٤٠

ج ٣٨

ب ٣٦

أ ٣٥

0536345328